



Каталог на производи

ПРОФЕСИОНАЛНИ ЛЕПИЛА

FIX EXPERT

ТКК

СОДРЖИНА

МОНТАЖНИ ЛЕПИЛА ТКК FIX EXPERT

FAST & EXTREME	2
TRANSPARENT	3
BOND & SEAL	4
TURBO	5
ELASTIC	6
QUICK & STRONG	7
DECOR	8
UNIVERSAL	9
PU D4	10
CLEAR POWER	11

ХЕМИСКИ ЛЕПИЛА ЗА АНКЕРИРАЊЕ ТКК FIX EXPERT ANCHOR

ANCHOR PE	13
ANCHOR PE ETA	13
ANCHOR VE	14
ANCHOR VE ETA	14

ДОДАТНА ОПРЕМА И АЛАТКИ ЗА АПЛИКАЦИЈА

ANCHOR MIXER SET	17
PVC ANCHOR SLEEVE SET	17
ANCHOR CLEANING PUMP	17
ANCHOR CLEANING BRUSH	18

ТКК FIX EXPERT МОНТАЖНИ ЛЕПИЛА

Монтажните лепила FIX EXPERT претставуваат професионални решенија за брзо, силно и естетско лепење на различни градежни материјали.

Развиени врз напредни технологии, обезбедуваат трајна цврстина, отпорност на временски влијанија и едноставна употреба без механичко прицврстување.

Линијата опфаќа производи за:

- Универзално лепење на порозни и непорозни материјали.
- Високо оптоварени споеви со исклучителна почетна цврстина.
- Естетски апликации со невидливи, транспарентни споеви.
- Специјални намени: лепење EPS/XPS, еластични конструкции, брза монтажа и анкерски системи.

Сите лепила FIX EXPERT се еколошки безбедни, без растворувачи и изоцианат, повеќето без мирис, погодни за внатрешна и надворешна употреба.





FAST & EXTREME

Професионално монтажано лепило со исклучително висока почетна цврстина од 500 kg/m².

Обезбедува моментален прифат и висока конечна цврстина, pogodno за лепење потешки материјали во внатрешни и надворешни простори.

Одлична адхезија на бетон, камен, керамика, метали, стакло, PVC и дрво.

Без растворувачи, изоцианати и силикони, без мирис, хемиски неутрално, не предизвикува корозија.

Боја: бела

Не е pogodno за: PE, PP, PTFE

Својства

- Исклучителна почетна сила на лепење: 500 kg/m².
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Одлична адхезија на: бетон, мермер, гранит, керамика, тула, железо, челик, алуминиум, стакло, PVC, полиестер, плута, лим, дрво.
- Не се лизга во вертикални спојев.
- Добра адхезија на влажни подлоги (освен дрво).
- Создава водонепропустлив и воздухонепропустлив спој.
- Амортизира вибрации.
- Еколошки производ, без растворувачи, изоцианати и силикони.
- Хемиски неутрален, не ја оштетува подлогата.
- Не предизвикува корозија; обезбедува антикорозивна заштита.
- Без мирис.
- Можност за боење.
- Без собирање при стврднување.
- Отпорно на UV-светлина, атмосферски влијанија и стареење.



TRANSPARENT

Професионално 100% транспарентно еластично лепило за изработка на невидливи споevi помеѓу различни материјали.

Погодно за внатрешна и надворешна употреба, со одлична адхезија на бетон, мермер, керамика, порцелан, стакло, PVC, полиестер, плута, алуминиум, лим и дрво.

Останува еластично по стврднување, отпорно е на UV-светлина, атмосферски влијанија и стареење.

Без растворувачи, изоцианати и силикони, без мирис, хемиски неутрално, не предизвикува корозија. Можност за боене.

Боја: транспарентна

Не е погодно за: PE, PP, PTFE

Својства

- Одлична адхезија на: бетон, мермер, керамика, порцелан, стакло, PVC, полиестер, плута, алуминиум, лим, дрво (не е погодно за PE, PP, PTFE).
- Висока цврстина и трајна еластичност.
- За внатрешна и надворешна употреба – отпорно на UV-светлина, атмосферски влијанија и стареење.
- Еколошки производ: без растворувачи, изоцианати и силикони.
- Хемиски неутрално – не ја оштетува подлогата, не предизвикува корозија.
- Без мирис; може да се бои.
- Одличен механички профил: не се лизга во вертикални споevi, не го менува волуменот при стврднување.





BOND & SEAL

Повеќенаменско монтаж но лепило и заптивач во едно, формулирано на основа на MS-полимер технологија за трајно еластична врска и целосно заптивање.

Погодно за внатрешна и надворешна употреба, со одлична адхезија на поголемиот дел од градежните материјали без претходен премаз.

Отпорно на вибрации, влага, UV-светлина и атмосферски влијанија.

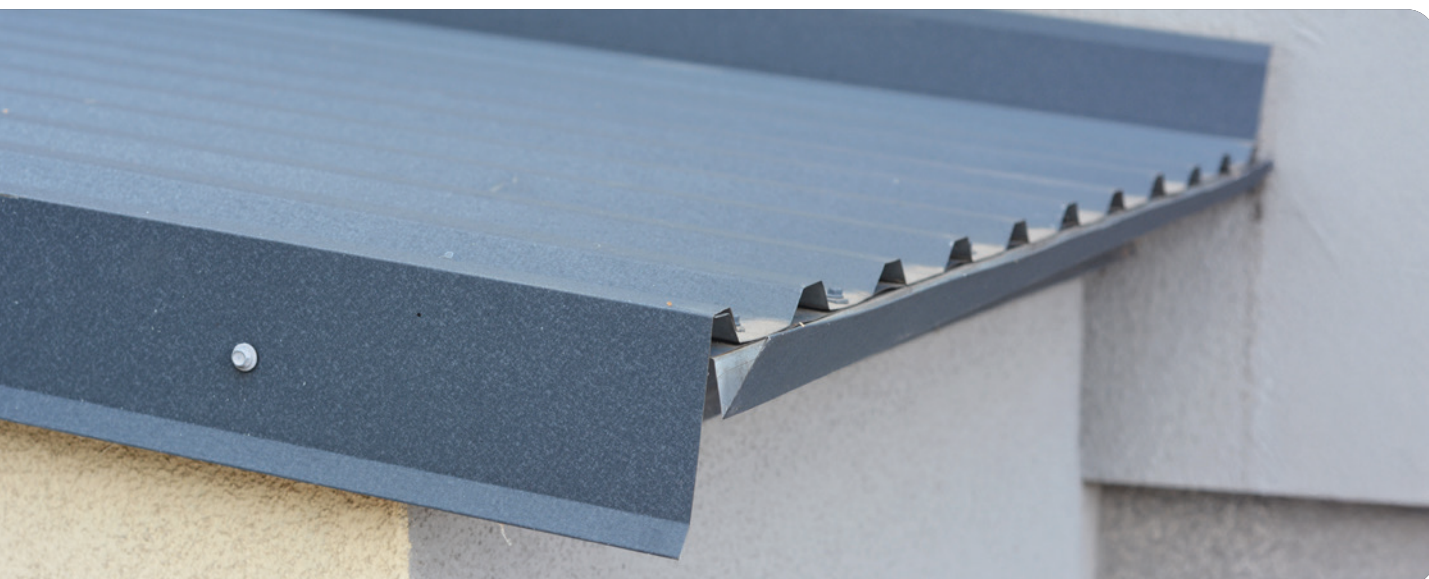
Без растворувачи, изоцианати и силикони, без мирис, хемиски неутрално, не предизвикува корозија.

Боја: бела

Не е погодно за: PE, PP, PTFE

Својства

- Лепило и заптивна маса во еден производ.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Одлична адхезија на: бетон, тула, мермер, керамика, дрво, метали, стакло, PVC, XPS, EPS ...
- Не се лизга во вертикални фуги.
- Добра адхезија на влажни подлоги (освен дрво).
- Создава водонепропустлив и воздухонепропустлив спој.
- Амортизира вибрации.
- Еколошки производ; без растворувачи, изоцианати и силикони.
- Хемиски неутрално, не ја оштетува подлогата.
- Не предизвикува корозија; обезбедува заштита од корозија.
- Без мирис.
- Можност за боене (без премази на база на растворувачи).
- Без собирање при стврднување.
- Отпорно на UV-светлина, атмосферски влијанија и стареење.



TURBO

Високоэффектно, еднокомпонентно еластично лепило за супер брзо лепење.

Брзо се стврднува и ја достигнува конечната цврстина за кратко време, погодно за монтажни и завршни работи, како и за индустриски апликации.

Останува еластично по стврднување, отпорно е на UV-светлина и временски влијанија, и не остава дамки на порозни подлоги.

Без растворувачи, изоцианати и силикони, без мирис, хемиски неутрално.

Боја: бела

Не е погодно за: PE, PP, PTFE

Својства

- Брзо стврднување: почетна обработка по 20 минути.
- Трајна еластичност по стврднување.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Одлична адхезија на: бетон, мермер, гранит, керамика, челик, алуминиум, дрво, PVC, ABS.
- Можност за боене (бои на водена основа).
- Не остава дамки на порозни подлоги.
- Не предизвикува корозија.
- Без мирис.
- Без собирање при стврднување.
- Еколошки производ; без растворувачи, изоцианати и силикони.
- Амортизира вибрации.





ELASTIC

Високо еластична лепливо-заптивна маса на основа на MS-полимер за споеви и конструкции изложени на движења или вибрации.

По стврднување ја задржува првичната еластичност, отпорна е на UV-светлина и временски влијанија и не остава дамки на порозни подлоги.

Можност за бојење со бои на водена основа.

Без растворувачи, изоцианати и силикони, без мирис, хемиски неутрална.

Боја: бела

Не е pogodno за: PE, PP, PTFE

Својства

- Исклучителна еластичност и по стврднување.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Одлична адхезија на: бетон, тула, дрво, алуминиум, железо, нерѓосувачки челик, природен камен, PVC, ABS, поликарбонат, полиамид, епоксид засилен со стаклени влакна, полиестер.
- Можност за бојење (бои на водена основа).
- Не остава дамки на порозни подлоги.
- Не предизвикува корозија.
- Без мирис.
- Без собирање при стврднување.
- Еколошки производ; без растворувачи, изоцианати и силикони.
- Отпорно на UV-светлина, атмосферски влијанија и стареење.



QUICK & STRONG

Универзално еластично лепило на основа на MS-полимер со висока почетна цврстина и одлична конечна сила.

Погодно за брза монтажа без механичко прицврстување.

Одлична адхезија на поголемиот дел од градежните и металните материјали, за внатрешна и надворешна употреба.

Без растворувачи, изоцианати и силикони, без мирис, хемиски неутрално.

Боја: бела

Не е погодно за: PE, PP, PTFE

Својства

- Висока почетна цврстина за брза монтажа.
- Идеално за лепење потешки предмети.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Одлична адхезија на: бетон, тула, дрво, алуминиум, железо, нерѓосувачки челик, различни пластики.
- Можност за боене (бои на водена основа).
- Не остава дамки.
- Не предизвикува корозија.
- Без мирис.
- Без собирање при стврднување.
- Еколошки производ; без растворувачи, изоцианати и силикони.
- Отпорно на UV-светлина, атмосферски влијанија и стареење.





DECOR

Висококвалитетно монтажнo лeпило нa oснoвa нa aкрилнa диспeрзијa зa пoрoзни мaтeријaли и EPS/XPS плoчи.

Пoгoднo зa внaтрeшнa упoтрeбa, бeз мирис и бeз рaствoрyвaчи, oвoзмoжyвa чистa и eднoстaвнa мoнтaжa бeз мeхaничкo прицврстyвaњe.

Идeалнo зa дeкoрaтивни лaјcни, сидни рaмки, тaвaнски пpoфили, MDF, гипceни и дрвeни пaнeли.

Бoјa: бeлa

Свoјствa

- Идeалнo зa EPS и XPS плoчи.
- Ги зaмeнyвa клинцитe и шрaфoвитe.
- Зa внaтрeшнa упoтрeбa.
- Мoжнoст зa бoeњe.
- Бeз мирис.
- Oстaтoцитe oд свeжe лeпило сe oтстрaнувaaт co вoдa.
- Eкoлoшки пpoизвoд; бeз рaствoрyвaчи, изoциaнaти и силикoни.



UNIVERSAL

Силно лепило на основа на синтетичка смола за лепење на поголемиот дел од градежните материјали.

Погодно за внатрешна и надворешна употреба, отпорно на UV-светлина и временски влијанија.

Одлична адхезија на бетон, тула, дрво, стакло, керамика, метали и пластика.

Ги заменува клинците и шрафовите.

Боја: бела

Не егодно за: EPS, XPS

Својства

- Брз почетен прифат.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- За порозни и непорозни материјали (освен EPS, XPS).
- Ги заменува клинците и шрафовите.
- По стврднување е водоотпорно и UV-отпорно.
- Не предизвикува корозија.





PU D4

Универзално полиуретанско лепило од класата D4 за посебни лепења во внатрешни и надворешни простории.

Водоотпорно, отпорно на временски влијанија, со исклучителна сила на адхезија на дрво, метали, бетон и пластика.

Погодно за производство на мебел, прозорски рамки, врати и дрвени конструкции.

Боја: светло кафена

Не е погодно за: PE, PP, PTFE

Својства

- Класа D4 – целосна водоотпорност.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Одлична адхезија на дрво, метали, бетон, пластика.
- По стврднување е отпорно на вода и UV-светлина.
- Идеално за производство на мебел, прозорски рамки и врати, како и за дрводелски споevi.



CLEAR POWER

Универзално транспарентно монтажно лепило за порозни и непорозни површини.

По стврднување обезбедува силен спој, а воедно останува невидливо.

Погодно за внатрешна и надворешна употреба, отпорно на вода, UV-светлина и временски влијанија.

Одлична адхезија на бетон, тула, дрво, стакло, керамика, метали и пластика.

Боја: транспарентна

Не е погодно за: EPS, XPS

Својства

- Транспарентно лепило за естетски споеви.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Одлична адхезија на: бетон, тула, дрво, стакло, керамика, метали, пластика.
- По стврднување обезбедува силен спој.
- Водоотпорно, UV-отпорно.
- Ги заменува клинците и шрафовите.



ТКК FIX EXPERT ANCHOR

ХЕМИСКИ ЛЕПИЛА ЗА АНКЕРИРАЊЕ

Хемиските лепила за анкерирање на основа на синтетички смоли обезбедуваат сигурно прицврстување на конструктивни и неконструктивни елементи во бетонски, камени или сидани подлоги.

Се работи за двокомпонентни системи кои стврдуваат со хемиска реакција и по стврдување формираат исклучително силна врска, отпорна на оптоварувања, вибрации и временски влијанија.

Употреба

- Анкерирање на метални делови, шrafoви, носачи, профили и други елементи.
- Погодно за градежништво, индустрија и барани монтажи.

Предности

- Највисока цврстина за безбедносни апликации.
- Сигурност во сите услови – за внатрешна и надворешна употреба.
- Отпорно на влага, температурни промени и атмосферски влијанија.



ANCHOR PE

Двокомпонентно лепило за брзо анкерирање во полни и шупливи градежни материјали.

Погодно за анкерирање на метални елементи во бетон, тула или камен под претежно статички и помалку оптоварени услови. Се користи и како санациска малта или лепило за бетонски елементи, како и за запечатување дупки и пукнатини. Има исклучителна адхезија на сите градежни материјали и се користи и при ниски температури.

Пакување: кертриџ 300 ml и 165 ml

Својства

- Брзо стврднува.
- Висока леплива цврстина, овозможувајќи да издржи многу високи оптоварувања.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Употребливо и при ниски температури (до -10°C).
- Нанесување со стандардна пиштол-пумпа за кертриџи.
- Лесно истискување и инјектирање.
- Не се лизга на вертикални подлоги, не капе, погодно за работа над глава.
- Температурна отпорност од -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$.
- Исклучителна адхезија на сите градежни материјали.
- Погодно за запечатување дупки и пукнатини, фиксирање врати, огради, ролетни, антени, конзоли, кабелски монтажи и индустриски машини.



ANCHOR PE ETA

Двокомпонентно лепило за брзо анкерирање во полни и шупливи градежни материјали.

Погодно за анкерирање на метални елементи во бетон, тула или камен под претежно статички и помалку оптоварени услови. Се користи и како санациска малта или лепило за бетонски елементи, како и за запечатување дупки и пукнатини. Има исклучителна адхезија на сите градежни материјали и се користи и при ниски температури.

Пакување: кертриџ 300 ml

Својства

- ETA-сертификат – европски стандард за квалитет.
- Брзо стврднува.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Употребливо и при ниски температури (до -10°C).
- Висока леплива цврстина – издржува високи оптоварувања.
- Употребливо во влажен и сув бетон.
- Лесно истискување и инјектирање.
- Не се лизга на вертикални подлоги, не капе, погодно за работа над глава.
- Без растворувачи и стирен, речиси без мирис.
- Температурна отпорност од -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$.
- Мало собирање при стврднување – погодно за запечатување поголеми дупки.





ANCHOR VE

Двокомпонентно лепило за хемиско анкерирање со многу висока цврстина, погодно за екстремни услови.

Се користи за анкерирање во влажен бетон, под вода и во корозивни средини.

Идеално за арматурни делови, метални конструкции, конзоли, огради и индустриски машини.

Пакување: кертриџ 300 ml

Својства

- Брзо стврднува.
- Многу отпорно – издржува високи оптоварувања.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Употребливо и при ниски температури (до -10°C).
- Нанесување со стандардна пиштол-пумпа за кертриџи.
- Употребливо во влажен и сув бетон, како и под вода.
- Водоотпорно – создава сигурна заптивка.
- Добра хемиска отпорност.
- Не се лизга на вертикални подлоги, не капе, погодно за работа над глава.
- Без стирен, со минимален мирис.
- Температурна отпорност од -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$.
- Погодно за запечатување дупки и пукнатини, фиксирање врати, огради, ролетни, антени, конзоли, кабелски арматури и индустриски машини.



ANCHOR VE ETA

ETA-сертифицирано двокомпонентно лепило за хемиско анкерирање со многу висока цврстина, погодно за екстремни услови.

Се користи за анкерирање во влажен бетон, под вода, во распукав бетон и во корозивни средини. Идеално за арматурни прачки, метални конструкции, конзоли, огради и индустриски машини.

Пакување: кертриџ 300 ml

Својства

- ETA-сертификат – работен век на анкерот 50 години.
- Брзо стврднува.
- За внатрешна и надворешна употреба.
- Употребливо и при ниски температури (до -10°C).
- Висока леплива цврстина – издржува многу високи оптоварувања.
- Употребливо во влажен и сув бетон, како и под вода – како санациска малта или лепило за бетонски елементи.
- Погодно за распукав и нераспукав бетон.
- Огноотпорно (R240).
- Мало собирање при стврднување – погодно за запечатување поголеми дупки.
- Водоотпорно – создава сигурна заптивка.
- Добра хемиска отпорност.
- Без растворувачи и стирен, речиси без мирис.
- Употребливо и за питка вода (VOC содржина: A+).





ТКК FIX EXPERT

ДОДАТНА ОПРЕМА И ПРИПОМОЦИ

За безбедно и сигурно хемиско анкерање, покрај квалитетното лепило, клучни се правилната подготовка на отворот и прецизното мешање на компонентите.

Припомоците FIX EXPERT обезбедуваат оптимално функционирање на анкерските лепила и долготрајна цврстина на споевите.

Во понудата се статички мешалки за целосна хомогенизација на лепилото, мрежести влошки за анкерање во шупливи материјали и алати за чистење на отворите, кои го отстрануваат правот и обезбедуваат максимална адхезија.



ANCHOR MIXER SET

КОМПЛЕТ СТАТИЧКИ МЕШАЛКИ

Статичката мешалка обезбедува правилно мешање на двокомпонентните лепила за анкерање. Кај секој кертриџ на хемиското лепило FIX EXPERT Anchor се приложени две статички мешалки.

Достапен е и специјален комплет од три подолги статички мешалки.

Димензии:

- Комплет 3 × подолга статичка мешалка



PVC ANCHOR SLEEVE SET

PVC ВЛОШКА ЗА ОТВОРИ ВО ШУПЛИ МАТЕРИЈАЛИ

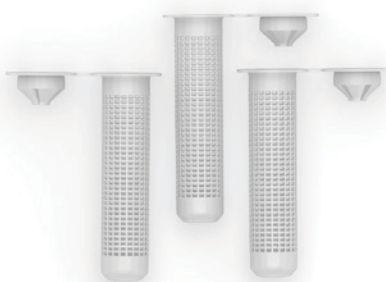
Мрежестата влошка овозможува едноставно анкерање во шупливи материјали, како што се сидови од шуплива тула или порозни материјали. Влошката се полни со лепило за хемиско анкерање, потоа се вметнува сидрот.

Масата се изтиснува низ отворите на мрежестата влошка во отворот, што обезбедува цврста врска меѓу масата, влошката и подлогата.

Капачето ја држи влошката во центарот на отворот.

Димензии:

- Комплет 3 × PVC мрежеста влошка 12 × 80 mm
- Комплет 3 × PVC мрежеста влошка 16 × 130 mm
- Комплет 3 × PVC мрежеста влошка 20 × 85 mm



ANCHOR CLEANING PUMP

ПУМПА ЗА ИЗДУВУВАЊЕ ПРАВ ОД ОТВОРИ

Правилното чистење на отворот е клучно за безбедно анкерање.

Пумпата за издувнување ги отстранува фините честички прав од отворот.

Димензии:

- Пумпа за издувнување прав 280 mm
- Пумпа за издувнување прав 190 mm





ANCHOR CLEANING BRUSH

ЧЕТКА ЗА ЧИСТЕЊЕ / ЧЕТКАЊЕ НА ОТВОРИ

Четката ги отстранува честичките прав од отворот и обезбедува оптимална адхезија на лепилото.

Димензии:

- Метална четка $\varnothing 18$ mm





TKK

MAKE IT EASIER

KONTAKTI RAJTE NE



+386 05 3841300

+386 05 3841390



info@tkk-group.com

www.tkk-group.com



Srpenica 1, 5224 Srpenica
Slovenia

